

קורות חיים

2023

שם : מחאמיד סמיר.
 ת.ל : 5.6.1964.
 ת.ז. : 058605775.
 מקום לידה : ישראל.
 מצב משפחתי : נשוי+5.
 כתובת : ת.ד 378 שכונת עין אלוסטאא, אום אל פחם 30010.
 טלפון : 04-6312417. פלאפון : 054-7777235.
 דואר אלקטרוני : samirs@uefmail.com

השכלה גבוהה:

שנות לימוד	התמחות	תואר	מקום הלימוד
1978-1982	בית ספר חקלאי	ת.בגרות	מקוה ישראל
1983-1986	מחלות צמחים	BA	אוניברסיטה עברית
1988-1990	הדברה ביולוגית וכימית	MA	אוניברסיטה עברית
1991-1992	הוראה	ת.הוראה	אוניברסיטה עברית
1992-1996	סמנים גנטיים	PHD (ד"ר)	אוניברסיטה עברית
2010-2011	יועץ ארגוני	משאבי ידע ואוניברסיטת בר אילן	רמת אפעל

נושא עבודת ה MA : "חקר השפעת ההרביצידים סונלאן וסירפאס על מחלת כתמי רשת באגוזי אדמה"
נושא עבודת התזה : " יישום סמנים מולקולריים לצורכי זיהוי והשבחה של זני אבוקדו".
הנחיה : פרופ' יוסי הלל וד"ר אורי לביא.

השתלמויות:

שנות לימוד	נושא הקורס	מקום הלימוד
2000-2001	קורס מנהלים	סמינר קיבוצים
2002	כתיבה עיונית והערכה חלופית	משרד החינוך- מדריכים
2002	מיומנויות כתיבה	משרד החינוך- מדריכים
2003	מורים מובילים במדעי הסביבה	אונב' ת"א
2003	שילוב מחשב בהוראת מדעים	פיקוח מדעים
2003	כלים פתוחים	בית ספרי
2004	כנס עולמי למורים מלווה עבודות	אורגון –פורטלנד (ארה"ב)
2007	חד מורים חוקר	בית הספר, אוניברסיטה עברית
2008	פורם מנהלים ישובי	פסגה באקה
2009	צמרות	אורנים
2009-2012	מנהלים מלווים	משרד החינוך
2010-2011	הערכה בית ספרית	משרד החינוך
2010-2011	יועץ ארגוני	משאבי ידע ואוניברסיטת בר אילן
2011-2012	פסיכולוגיה חיובית	משרד החינוך
2012-2013	פרזנטציה והעברת מסרים	אבני ראשה
2012-2013	מנהיגות מבוזרת	אבני ראשה

מס' הגמולים עבר בהרבה הגבול המקסימלי שנקבע ע"י משרד החינוך.

תוכניות:

שנת לימודים	תוכנית	גוף
2022-2023	בלומברג- סגול למנהיגות ראשי רשויות	בלומברג, סגול, אונב' תל אביב
2022	ראש הרשות, המערך הכספי וחיוב אישי	מרכז השלטון המקומי
2020-2021	עמיתים יי- מעוז- כולל הכשרה בהרוארד	מעוז
2021	מובילים בשלטון המקומי- כולל סיור בניו יורק	קולות והסוכנות היהודית
2019-2020	השתלמות ראשי רשויות	אונב' ת"א
2019	תכנית הכשרה לראשי רשויות חדשים	אונב' עברית, מפעם, משרד הפנים
נוב' 2019	מכון ראשי ערים לעירוניות בישראל – סדנת ראשי ערים	מרחב, המשרד להגנת הסביבה, מכון ראשי ערים
2019	תכנית חירום- סיור במיאמי וניו יורק	משרד הפנים ופיקוד העורף

תעסוקה ונסיון בהוראה:

שנה	תפקיד/עבודה	מקום
1986-1988	עובד מעבדה	מכון ולקני-בית דגן
1990-1992	מורה	תיכון מקיף א.א.פחם
1992-1996	מורה- שליש משרה	תיכון ח'דיג'ה א.א.פחם
1992-1996	מתרגל- עקרונות סטטיסטיים ויסודות הגנטיקה	אוניברסיטה עברית
2004 - 1996	מורה לביולוגיה ומדעי הסביבה- וסגן מנהל	תיכון ח'דיג'ה א.א.פחם
2004 – 1996	מדריך ארצי לנושא כתיבת עבודות גמר	משרד החינוך
2003 - 2000	מנהל פדגוגי- תוכנית החומש מחוז מרכז ודרום	מרמנת
2003-2016	מרצה בקורסים פיזיולוגיה של הצמח, עולם הצמחים, מדע וטכנולוגיה בחברה, והחי והצומח בעונתו	מכללת אלקאסמי
2018 - 2004	מנהל בית ספר "אלאהליה"	אום אל פחם
2013-2015	מפקח ברשת עתיד	רשת עתיד
2009-2017	משמש כמנהל מלווה למנהלי תיכון באזור	משרד החינוך- מחוז חיפה
12. 2018	ראש העיר אום אל פחם	
12. 2021	חבר בוועד המנהל	בית איזי שפירא
12. 2021	חבר בוועד המנהל	מכללת בית ברל
2022	אביר שלטון מקומי	

תפקידים במכללת אלקאסמי: משמש כמרצה בארבעה קורסים .

מקצועות ההוראה שלי במכללה: מדע וטכנולוגיה בחברה , פיזיולוגיה של הצמח, עולם הצמחים והחי והצומח בעונתו. כמוכן במשך 4 שנים הרצאתי בקורס טכנולוגיות ידידויות לסביבה.

פרסומים בשפה הערבית והעברית :

1. כנאענה, יאסין ו מחמיד סמיר. 2003. اضواء في علم البيئة. ام الفحم: اصدار جمعية ابداع. כנאענה, יאסין ומחמיד, סמיר. 2003. אורות במדעי הסביבה. א.א.פחם: הוצאת עמותת אבדאע.
2. בן – יפת, ס. מחמיד, ז. פרנק, א.רגבי, י.טולדנו, י.שמולביץ, צ.סנדר, ש.דאר, וי. קטן 1990. קוטל – העשבים גורם הגברת מחלת כתמי רשת באגוזי-אדמה. "השדה" כרך ע' 862-860.
3. מחמיד,ס. (2005). שחיקת מורים בבתי הספר בעיר אום אל פחם. جامعة، 9: 214-190. מחמיד סמיר (2005). שחיקת מורים בבתי הספר בעיר אום אל פחם. גאמעה 9: 190-214.
4. מחמיד ס.י. טולדנו, א. רגבי, י שמולביץ, צ סנדר, ש.דאר, ז.פרנק, י. קטן, וי. בן-יפת 1990. השפע קוטלי העשבים סונלאן וסירפאס על מחלת כתמי הרשת באגוזי אדמה. הועידה ה – 12 של החברה הישראלית לפיטופתולוגיה. בית-דגן 19-20 בפברואר 1990.

פרסומים בשפה האנגלית :

1. Ben – Yephet, Y., S. **Mhameed**, ZR.Frank and J. Katan . 1991. Effect of the herbicide ethalfluralin on net blotch disease of peanut pods . Plant Disease 75:1123 – 1126.
2. Lavi U ; A. Adato , D.Kaufman , S. **Mhameed**, Sharon , E Lahav , J. Hillel and P. B Cregan. 1995 . Generation and application of VNTR DNA markers to fruit trees . FAO/IAEA International Symposium on the Use of Induced Mutations and Molecular Techniques for Crop Improvement . Vienna , Austria , june 19-23,1995.
- 3.Lavi U., P.B. Cergan , S. **Mhameed**, M. Aakkaya, A. Bahagwat, A. Adato, D. Sharon, E. Lahav and J.Hiller. 1994.Application of DNA fingerprints and simple repeats of fruits trees . The Otto Warburg Symposium on plant genome March 21-22 Rehovot,Israel.
- 4.Lavi U., S. **Mhameed** ,D.Sharon , J.Hillel, P.B.Cergan , S.Gazit, C. Degani and E. Lahav .1995. Genetics and the genome of avocado . World Avocado CongressIII, Tel Aviv , Israel ,October 22-27.
- 5.Lavi U., D. Shron, S.**Mhameed** , E.lahav , J.Hillel and P.B. Cergan . 1996. Minisatellite and SSR DNA markers in avocado . International Plant Genome IV Conference . January 14-18 , 1996. San- Diego CA , USA .

6. Lahav , E., U. Lavi, **S.Mhameed**, C., Degani , D. Zamet & S. Gazit .1995. "Gil": a new avocado cultivar . HortScience , 30:158.
7. **Mhameed** , S., J. Hillel , E . Lahav , D. Sharon , and U. Lavi . 1995. Genetic association between DNA fingerprints fragments and loci controlling agriculturally important traits in avocado (*Persea Americana Mill*) . Euphytica 81:81-87.
8. **Mhameed** S., D. Shron ,E. Lahav , J. Hillel and U. Lavi .1995 .Application of DNA fingerprints to genetic analysis in avocado . World Avocado Congress III , Tel Aviv , Isreal , October 22-27.
9. **Mhameed** S., D. Shron , J . Hiller , E. Lahav , D. Kaufman & U.Lavi .1996 . Level of heterozygosity and mode of inheritance of VNTR loci in avocado (Persea Americana Mill.). J . Amer . Soc. Hort . Sci . 121 : 778-782.
10. **Mhameed** S., D. Sharon , D . Kaufman , E .Lahav , J.Hillel,C.Degani & U.lavi.1997 . Genetic relationships within avocado (Persea Americana Mill.). cultivars and between Persea species . Theor . Appl . Genet ., 94: 279-286.
11. Sharon , D ., A. Adato , **S.Mhameed** , U. Lavi , J . Hiller , M. Gomolka , C . Epplen & J.T Epplen . 1995 . DNA fringerprints in plants using simple – sequence repeat and minisatellite probes . HortScience , 30:109-112.
12. Shron , D., P.B. Cergan , **S .Mhameed** , M. kusharska , J.Hiller , E.lahav, & U. Lavi . 1997 . An integrated genetic linkage map of avocdo . Theor .Apple.Genet ., 95:911-921.